



Olimpiada Națională de Lingvistică „Solomon Marcus”

Etapa națională — 20–22 martie 2026

Exercițiu 1

- Ascultați cu atenție supraveghetorii și urmați instrucțiunile acestora.
- Timpul de lucru efectiv este de trei ore. Setul de probleme are patru pagini și conține trei probleme. Puteți rezolva problemele în orice ordine.
- În timpul concursului este interzisă folosirea oricăror dispozitive electronice, materiale scrise sau tipărite, precum și a oricărui ajutor din exterior.
- Dacă aveți întrebări despre oricare dintre probleme, scrieți-le pe o ciornă și înmânați-o unuia dintre supraveghetori. Acesta va consulta membrii comisiei centrale înainte de a vă răspunde. Veți primi răspunsul scris pe aceeași hârtie.
- Reguli pentru redactarea soluțiilor:
 - Nu copiați enunțurile problemelor.
 - Rezolvați fiecare problemă pe o foaie (sau foi) separată (separate).
 - Dacă nu se specifică altfel, trebuie să descrieți toate tiparele sau regulile pe care le-ați identificat în date. În caz contrar, soluția voastră nu va primi punctajul complet.

Editori: Ioana-Steliana Barbu, Mihai-Alexandru Bratu, Matei Chirilă, Valentina Cojocaru, Paul Helmer, Elena-Tamara Ivanof, Dan-Mircea Mirea, Vlad A. Neacșu, Bianca Negrău, Valeriia Pishchymukha, Roxana Preda, Karina-Adriana Stăncescu

Succes!

Problema nr. 1 (100 de puncte). Se dau câteva cuvinte în limba turkana în forma de singular și de plural, precum și traducerile lor în limba română:

singular	plural	traducere
a-gurum	ḡa-gùrùmo	<i>dovleac</i>
e-pukenit	ḡi-pukènitò	<i>(un fel de dovleac)</i>
e-putìr	ḡi-pùtìro	<i>mistreț</i>
ē-maànik	ḡī-maànikò	<i>taur</i>
a-cùkut	ḡa-cùkùto	<i>șanț</i>
a-purùkuc	ḡa-purùkucò	<i>genunchi</i>
ē-ḡatùḡ	ḡī-ḡàtùḡo	<i>leu</i>
e-kicòloḡ	___(1)___	<i>pernă</i>
a-bokòk	___(2)___	<i>țestoasă</i>
ē-kalèes	___(3)___	<i>struț</i>
a-mosiḡ	___(4)___	<i>rinocer</i>
e-ereḡ	___(5)___	<i>(un fel de copac)</i>

(a) Completați spațiile (1–5).

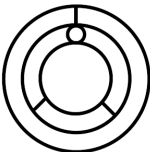
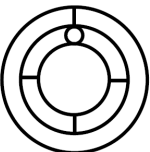
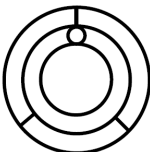
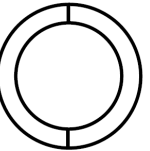
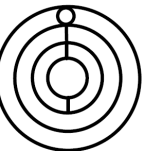
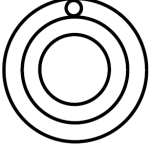
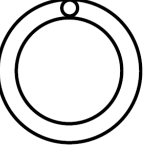
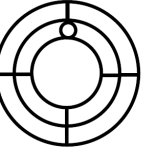
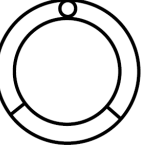
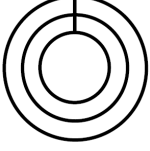
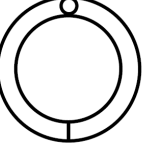
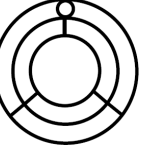
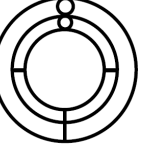
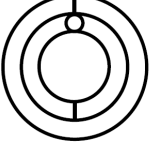
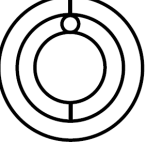
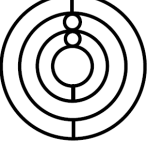
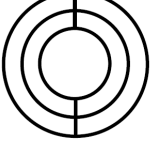
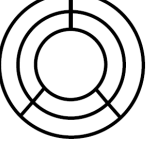
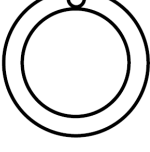
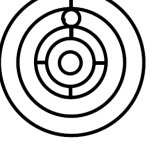
△ Turkana aparține grupului nilotic al familiei limbilor nilo-saharane. Este vorbită de aprox. 1 milion de persoane în Kenya și Etiopia.

ḡ și ḡ sunt consoane; ē și ī sunt vocale. Semnul ò deasupra unei vocale marchează tonul. Două vocale consecutive se pronunță ca în cuvântul românesc coordonat.

—Jan Malej

Restul acestei pagini a fost lăsat gol în mod intenționat.

Problema nr. 2 (100 de puncte). Se dau câteva egalități în gallifreyan:

1.  +  = 
2.  :  = 
3.  +  =  + 
4.  -  =  - 
5.  ×  = 
6.  +  = **A**
7. **B** ×  = 

Toate numerele din egalitățile 1–7 sunt numere naturale.

- (a) Completați spațiile libere A și B în gallifreyan.
- (b) Scrieți cu cifre arabe egalitățile 1–7.
- (c) Scrieți în gallifreyan: 982, 4367, 10000.

△ Gallifreyan este o limbă inventată de creatorul Loren Sherman și folosită în serialul TV științifico-fantastic *Doctor Who*.
—Bianca Gănescu

Problema nr. 3 (100 de puncte). Se dau câteva propoziții în limba kayardild și traducерile lor în limba română:

1. **balkuranda ngathamaajarra binjinkina**
Șoimul a iubit văduva.
2. **kakujuwa ngudijarra bawuna ngarnkiringkina**
Unchiul a aruncat pelicanul spre plajă.
3. **ngamathuwa barrbirutha dunkinabaya marlkiya**
Mama ridică mâna soțului.
4. **bawuwa kuujuu kakujunabaringku kanhithuringku**
Pelicanul va înota spre balena unchiului.
5. **marlda barrbirutharra kaarrkuna**
Mâna a ridicat pescărușul.
6. **kanhithuwa kuujuuja binjinkinabaringkiya mularnkiringkiya**
Balena înoată spre crabul văduvei.
7. **karduwa ngudiju makunabau balkuranku**
Socrul va arunca șoimul femeii.
8. **makalmakalda yalawutha kardunabaya bawuya**
Bătrâna prinde pelicanul socrului.
9. **dunda kanthaluthu balkurankinabau ngamathuu**
Soțul va hrăni mama șoimului.
10. **dunda yalawutharra ngamathunabana marlkina**
Soțul a prins mâna mamei.

(a) Traduceți în limba română:

11. **kanhithuwa kuujuujarra makalmakalkinabaringkina dunkiringkina**
12. **binjinda kanthalutha kaarrkuya**
13. **ngamathuwa ngudiju kardunabau mularnku makuringku**
14. **mularnda ngathamaaju ngarnku**

(b) Traduceți în limba kayardild:

15. *Văduva a hrănit crabul mamei.*
16. *Femeia aruncă pescărușul spre unchi.*
17. *Pescărușul iubește șoimul văduvei.*
18. *Soțul va ridica pelicanul spre mână.*

△ Limba kayardild face parte din familia limbilor tangkice. Este vorbită de 43 de persoane în Insulele South Wellesley, în nord-vestul statului Queensland, Australia.

th, **ng** și **rr** sunt consoane. Vocalele dublate se pronunță lung. —Ioana-Steliana Barbu